

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

Полевой контроллер Leica CS30 LTE



Полевой контроллер Leica CS30 LTE - защищенный универсальный прибор для проведения геодезических и строительных работ, выполненный в удобном форм-факторе планшетного компьютера. Модель предназначена для работы с роботизированными тахеометрами и GNSS-приемниками, позволяет проводить любые, в том числе сложные комплексные измерения, и организовать оперативный обмен данными с коллегами в офисе за счет облачных технологий.

Мощное решение

Полевой контроллер основан на процессоре Apollo Lake N3550 и стабильной 64-битной ОС Windows 10 в версии LTSC. Прибор оборудован различными модулями беспроводной связи и интерфейсами для прямого подключения, а также встроенным спутниковым приемником.

Высокая наглядность

Семидюймовый сенсорный экран Leica CS30 LTE поддерживает технологию мультитач, информацию легко считывать даже на ярком солнце. От повреждений и царапин дисплей защищает стекло Gorilla Glass 3.

Дополнительный функционал

Устройство оборудовано цифровой камерой 8 Мп с подсветкой для составления комментариев к данным измерений, повышения качества отчетности и документации текущего состояния объекта. Кроме того, дополнить результаты голосовыми аннотациями поможет микрофон. Различные датчики - акселерометр, гироскоп, сенсор освещенности и компас - также расширяют возможности Leica CS30 LTE и повышают комфорт работы.

Высокая надежность

- Корпус защищен от пыли и дождя, выдерживает погружение в воду и падения с высоты вежи. Модель сертифицирована в соответствии с армейскими стандартами устойчивости к вибрациям и ударам.
- Нижний предел температурного диапазона эксплуатации находится на отметке - 25°C, что позволяет работать с устройством круглый год.
- Аккумулятор обеспечивает более 8 часов изысканий и поддерживает технологию "горячей" замены. Это означает, что при смене батареи геодезисту не придется закрывать приложения или спешно сохранять данные, а соединение с другим оборудованием не прервется.

Купить полевой контроллер Leica CS30 LTE в Тюмени, а также получить консультацию специалистов об особенностях и преимуществах данного изделия вы можете в нашем магазине, связавшись с нами по телефону или непосредственно через сайт – с помощью формы обратной связи или воспользовавшись чатом с онлайн-консультантом.

Leica CS30 LTE

Системные характеристики

Операционная система	Microsoft® Windows® 10 LTSC 64бит
Процессор	Intel® ApolloLake N3550 от 1,1 ГГц до 2,4 ГГц 2 ядра / 2 потока
Память	4 ГБ оперативной памяти
Жесткий диск	64 ГБ eMMC
Дисплей	7,0 дюймов
	разрешение экрана 1280x800
	ЖК-дисплей типа IPS
	10 точечный емкостной мультитач
Клавиатура	стекло Corning® Gorilla® Glass 3
	хорошо читаемый при ярком солнечном свете
	клавиши питания и 2 функциональные клавиши

Характеристики защищенности от внешних условий

Пылезащита	IP6x
Водонепроницаемость	IPx6 (брызги)
	IPx8 (погружение)
Ударопрочность	падение с высоты 1,5 м

Рабочие температуры	от -25°C — +55°C
Температура хранения	от -40°C — 70°C
Военный стандарт (MIL-STD)	810G

Соединение - порты

USB	v2.0 Type-A v3.0 Type-C
microSD	до 256 Гб
Электропитание	разъем постоянного тока
Внутренние антенны	WWAN, GNSS, WLAN
Разъем для док-станции	35-контактный

Возможности беспроводного подключения

WLAN	802.11 a/b/g/n/ac
Bluetooth®	v4.2
Сотовый модем	3G/4G LTE

Удалённое подключение - диапазон

Стандартный Bluetooth®	≈ 100 м
Long-range Bluetooth®	≈ 600 м

Безопасность

Оборудование	защита от кражи - замок Kensington
Программное обеспечение	модуль проверки программной платформы (TPM)

Интегрированные вспомогательные системы

Камера	8 МП
Подсветка	двойной светодиод
GNSS	uBlox NEO-M8N
Датчики	акселерометр, гироскоп, датчик освещенности, компас
Аудио	Микрофон и динамик

Питание

Элементы питания	с возможностью горячей замены светодиодные индикаторы 11,1 В 3000 мАч (33,3 Вт · ч) время работы >8 часов
------------------	--

Размеры

Планшет CS30	210 x 140 x 23 мм
CTR30 LRBT модуль	84 x 80 x 25 мм
GAT25 антенна	31 x 20 x 117 мм

Вес (включая аккумуляторную батарею)

Планшет CS30	760 грамм
CTR30 LRBT модуль	67 грамм
GAT25 антенна	30 грамм

Сертификаты

Австралия и Новая Зеландия	RCM
Канада	ISED
Европа	CE/RED
Япония	PSE, RL, Япония TBL
Корея	KC
Россия	EAC
Великобритания	UKCA

Соединенные Штаты

FCC, PTCRB, AT&T

Соответствие требований

Глобальный

WEEE, RoHS

Япония

J-MOSS

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01